

DE
MORBIS.
QVI IMOLAE.
ET ALIBI

Communiter hoc Anno M. D C I I.
vagati sunt,

*Commentariolum, in quo potissimum de Lumbricis
tractatur,*

ET DE MORBO NOVO
prolapsu scilicet mucronatæ Carti-
laginis libellus.

VCTORE BAPTISTA CODRONCHIO,
Medico Imolensi.



BONONIÆ,
Apud Io: Baptistam Bellagambam. M. D C I I I.
Permissu Superiorum.

BRITISH MUSEUM
SALE DUPLICATE

I 7 8 7

Ego Fr. Daniel Mallonius Sac. Cong. Fesulane D. Hier nec-
non & Sacrosanctæ Theologiæ in Bononien. Gymnasio profes-
sor publ. atq; pro Archiepiscopali Palatio Bon Reuisor deputa-
tus Opuscula D. Baptistæ Codronchij Imolen. quæ inscribuntur
de Morbis qui Imolæ &c. vagati sunt, & de Morbo nouo di-
ligenter perlegi & quod nihil contra Sacr. Indicis regulas con-
tineret, vt Typis mandaretur probaui.

Idem qui sup. Fr. Daniel Mallonius Reuisor.

Ego Fr. Iacobus Florentinius de Argenta Sac. Theol. lector, &
in almo Studio Bonon. Ord. Præd. Studentium Magister opu-
scula Eccell. D. Baptistæ Codronchij, quæ inscribuntur De
Morbis qui Imolæ vidi & diligenter perlegi, & nihil in eis in-
ueni qui esset contra Fidem aut bonos mores, & propterea vt
typis excuderentur approbaui.

Idem qui supra Fr. Iacobus Florentinius Ord. Prædic


Visis supradictis attestationibus Ego Fr. Aloysius Festa d.
Urceis Vicar. Inquisitionis Bonon. concedo licentiam, v
imprimatur.

Perill.^{ri} ac Reuer.^{mo} Domino

MARCELLO VESTRIO BARBIANO,

Vtr. Signat. Refer.^{rio}, ac Secretario Apostolico
Domestico S.^{mi} Domini D. Clementis
Diuina Prouidentia Papæ Octauī,
ac Patrono meo Col.^{mo}

Baptista Codronchius fœlicitatem.

 *E*t si ceriò scio (Perillust. ac Reuerendiss.
Domine, qui vulgarium morborum na-
turam, & causas explicare instituunt,
eos rem sanè difficilem aggredi, cùm in
omnibus ferè huiusmodi morbis nescio
quid abditī, ac diuini includatur, &
interdum succedant insueta aëris mutationes, ut opinione,
& artificiosa coniectura potius, quam certa ratione iudi-
cium de illis fieri possit; Cum mihi tantum compertum quo-
quē sit, ex cognitione causarum, ac naturæ morborum, Me-
dicos facile assequi posse eorum rectam, ac conuenientem cu-
rationem, & ut erroneam quandam, ac perniciosam opinio-
nem de Lumbricis, si fieri posset, de medio tollerem, has lucu-
ratiunculas in lucem edere constitui, quas cum mea curæ
ommissis agrotantibus certam utilitatem attulisse non du-
item, fieri quoquē posse, ut & alijs impostèrum aliquid com-
modi asserant, existimo; Quemadmodum enim ab exem-
lis quarundam (ut medici appellant) constitutionum, atq;
agritudinum popularium, quæ ab Hippocrate, & alijs memo-
ria prodita fuerunt, posteriores Medici facilius cognoscere,
ac curare alias similes constitutiones, ac agritudines didice-
runt, ità euenire potest, ut aliquando similis huic nostræ con-

stitutioni alia fiat, & similes morbi excitentur, quorum curationem & euentum, ex hisce meis laboribus illius aetatis Medici cognoscere, ac predicere valeant. Hac mihi oblata occasione, ut publica multorum consulerem valetudini, cum inchoatum, ac rude opusculum de Morbo quodam nouo penes me esset, illud confesim expoliui, auxi, ac perfeci, ut una cum Commentariolo de Morbis vagantibus typis excudendum traderetur. Cum autem non sim nescius, alios scriptores consueuisse, suos labores, studiorumq; fructus illius nomini dicare, quem & ob singularem generis ac doctrinae praestantiam, veneratione dignum, & rerum suarum equum defensorem esse agnoscerent, hos ingenij mei faetus tibi (Reuerendissime simulq; Doctissime Praesul) nuncupare decreui; Nam si eorum à quibus originem ducis nobilitatem considero, ex ea familia ortum ducis, ex qua praclarissimi Viri, nobiles Romani Ciues, strenui Equites, Illustres Comites, Equitum, ac peditum Duces inuicti, Oratores disertissimi, Philosophi eximij, acutissimi Iurisperiti, & alij omni doctrinae genere praestantes omnium ferè ordinum prodierunt, ut illustriores Italiae vniuersae familias facillimè aequet. Si verò humanarum ac diuinarum rerum singularem tui cognitionem, si vitae, ac morum integritatem, si honorum, ac dignitatum stemmata suspicio, te & omni obseruantia esse colendum perspicio, & mei optimum defensorem fore, in certam spem adducor. Libellos igitur hosce, tenue quidem praetuis in me meritis munusculum, hilari fronte, accipe, veluti pignus, & monumentum meae erga te propensa voluntatis, quos si tibi non displicuisse sensero, forte ad maiora elucubrandam (te auspice) in dies accingar. Interim Deum Opt. Max. oro, ut omnia tibi prospera largiatur, teq; ad excelsum illud dignitatis gradum, qui iam diu tuae virtuti debetur, ut speramus, tandem feliciter euehat. Vale Romana Curiae decus praecipuam. Imola Idibus Septembris, à Christi natiuitate. Anno 1602.

INDEX CAPITVM COMMENTARII

DE MORBIS VVLGARIBVS,
anni 1602. ac de Lumbricis.



*Quinam fuerint morbi illi, qui grassati
sunt, & quorū de illis opiniones, ape-
ritur.*

Cap. 1.

*Diuisio morborum in communes, &
particulares.*

Cap. 2.

*In quo morborum genere sint hi morbi recensendi; cu-
ius occasione probatur, dari pleuritides pestilen-
tes.*

Cap. 3.

*Quenam fuerint causa horum morborum, & cur ad
curandum difficiles, & multi mortui sint.*

Cap. 4.

*Lumbricos, & pleuritidem oppositas habere curandi
Indicationes.*

Cap. 5.

*Confutatio opinionis illorum, qui asserebant, astate
hos morbos deteriores, ac pestilentes fore.*

Cap. 6.

*Mortis aegrotantium causa patefuit, allata prius mor-
borum diuisione ex natura ipsorum accepta.*

Cap. 7.

*Causa maximi prouentus Lumbricorum explican-
tur.*

Cap. 8.

*De Lumbricorum speciebus, nominibus, magnitudine,
generationes loco, ac illorum sterilitate.*

Cap. 9.

Lumbri-

Lumbricos esse in genere morborū, probatur. Cap. 10.

*Enumerantur potiora, & maiora mala, ac symptoma-
ta, quæ Lumbrici facere solent. Cap. 11.*

*Historijs relata symptomata, ac mala, et etiam maio-
ra fieri in effectu Lūbricorū, confirmatur. Cap. 12.*

*Lumbricos mortem inferre posse, & feras ab Hippocra-
te vocatos esse. Cap. 13.*

*Lumbricos habere dentes, vel quid simile dentibus,
quo ledunt, ac mordent, & odoratum, quo ipsi ledun-
tur, & interimuntur. Cap. 14.*

*Catalogus illorum, qui ex professo curandi rationem,
ac remedia Lumbricorum scripserunt. Cap. 15.*

Indicis Capitum finis.

DE MORBIS VVLGARIBVS.

Qui hoc Anno 1602. vagarunt, ac de Lumbricis præsertim Commentariolum,

BAPTISTA CODRONCHIO
MEDICO, AVCTORE.

*Quinam fuerint morbi illi, qui grassati sunt, & quot
de illis opiniones aperitur. Cap. I.*

SVM ab initio huius anni secundi
suprà millesimum sexcentesium vs
què ad initium æstatis, morbi qui-
dam, pleuritis nēpè, anginæ, ac Lum-
brici, non solum Imolę, verumetiam
proximis in locis, ac finitimis Ciui-
tatibus vagauerint; variæ, ac multæ fuerunt homi-
num, præsertim popularium, de illis sententiæ; aliqui
enim ex celeri morte, quę ægrotantibus accidebat, in
quarta, vel in sexta, vel ad summum in octaua, existi-
narunt, causam interitus fuisse vermen, qui ex ascen-
su ad partes spirituales, cor læderet, & lancinaret; alij
dixerunt medicos has ægritudines, ac illarum causas
ignorasse, & propterea etiam latuisse ipsos illarū cu-
rationem: Ex Medicis verò nonnulli arbitrati sunt,
hos morbos, ineunte estate, deteriores euasuros, & vti
pestem, quamplurimos interfecturos esse. Aliquibus
autem contraria fuit opinio, æstatem scilicet fore salu-
tarem, & ea ineunte holce morbos esse finem habitu-

ros; & quoniam aliqui ex Lumbricis, & multi vnà cum lumbricis ex pleuritide mortui sunt, bonus quidam vir non solum negauit, & negat, lumbricos aliquorum interitus causam fuisse, verum etià id nulla ratione fieri posse; imò nec noxam, detrimentum uel aliquod, etiam leuissimum, interanea hæc animalia inferre posse, mordicus tenet, & sicut excrementa naturalia, in intestinis, vel in ventriculo morari, & à natura statutis horis expelli; quod etiam multis probare nititur. Primò quòd ipse numquam quempiam auctorem legerit, qui de hisce infectis animalibus agat, vel saltem eorum curationem doceat; Secūdò, quòd hæc animalia imperfecta non habent nequè os, neque dentes, quibus ledere valeant; imò, quòd etiam carent odoratus instrumento, naso videlicet, ità vt odorem medicamentorum, quæ à medicis pro ipsis necariis extra apponuntur, vel intus exhibentur, minimè percipere, & propterea nec ab ipsis necari possint. Hinc acriter increpat, & coarguit omnes illos, qui quādoq; symptomatum quorundam insignium causam in lumbricos refundunt, ità vt vermium curationem vti vanam, ac inutilem penitus reiiciendam, ac floccifaciendam esse, astruat. Hæc, & alia multa dictu absurda, quæ haud recensere expedit, cum sæpe, ac sæpius nō sinè magna animi mei molestia intellexerim, animaduertens ex his opinionibus, nōnullas medicorum dignitati detrahere, & aliquas salubritati, ac vitæ hominum aduersari, vt veritas facilius consequi, ac utilitati publicæ consuli possit, in hac re, quamuis difficili, volui meam aperire sententiam (post habito omni contradicendi, vel maledicendi animo) vt alij meliùs cogitando, ac scribendo, quid de his rebus sit statuendum, iudicent.

*Diuisio morborum in communes, & particulares.**CAP. II.*

QUod vt facilius assequi possim, opere-
pretium esse duxi prius explicare, in
quo morborum genere hi vagantes
morbi sint recensendi, vt natura ip-
sorum magis patefiat; Morborum
igitur, ex Galeni sententia in prin-
cipio comm. lib. 1. epid. & in lib. primo de vict. rat.
in mor. acut. alij sunt communes, alij particulares;
Communes, qui eodem tempore, ac eiusdem generis
plurimos inuadunt, eosque omnis naturæ, ætatis, se-
xus, ac conditionis, & vt ait Hipp. lib. 2. de nat. hum.
siuè iuuenem, siuè senem, siuè mulierem, siuè virum,
siuè meri, siuè aquæ potatorem, siuè manducantem ma-
zam, siuè panem, siuè exercitio multo, siuè paucò vtē-
tem, ita vt quamplurimi eodem tempore, ac morbi
genere simul afficiantur; Particulares verò, quos Græ-
ci, sporades, nostri verò, dispersos, nominant, sunt il-
li, qui inter se dissimiles, & genere diuersi non omni-
nò multos, sed sursum vnumquemque apprehende-
re solent, hunc febris tertiana, hunc phrenitis, alium
dysenteria, & hi ex praua cuiuscumque, victus ratio-
ne fiunt, ex Hippocr. lib. cit. tex. 3. de quibus ipse in
lib. de victus ratione in acutis, & in libris de morbis,
& alijs plerisque in locis egit. Ex communibus mor-
bis, aliqui sunt communes simpliciter, & absolutè, qui
& vulgares, populares, & epidemici vocantur; aliqui
sunt vni regioni, vel Ciuitati, vel loco communes, &
à Hippoc. endemici, siuè endemij, à Cicerone patrij,

vernaculi, ac domestici, & ab aliquibus, Inquilini, appellantur, sicut ex Lucretio podagra Athenis, struma in Hispania, elephantiasis in Aegypto, in Subalpinis regionibus, bronchiocele, qui morbi, tamquam familiares, aliquam regionem, vel locum quolibet anni tempore, ac constitutione inuadunt, quorum causa aliundè non aduenit, sed perpetuò in illa regione, vel Ciuitate, aut loco permanet, de quibus Hipp. egit in libris de aere, aquis, & locis; eorum verò, qui communes simpliciter dicuntur, & à communi causa externa, ac aduentitia exoriuntur, aliqui sunt salutares, vel non omninò, aut vt plurimùm lethales, à quibus plures sanantur, & magna ex parte, salutem pollicentur, & hi communi nomine, populares, seu vulgares simpliciter dicuntur: aliqui verò sunt perpetuò lethales, ac perniciosi, & pleròsquè, seu maiorem ægrorum partem, ratione suæ naturæ, interficiunt.

*In quo morborum genere sint hi morbi recensendi,
cuius occasione probatur, dari pleuritides
pestilentes. CAP. III.*



IS morborum differentijs animadu-
uersis, manifestum erit, antea dictos
morbos, dolorem videlicet latera-
lem, lumbricos, & anginam, fuisse
populares, ac epidemicos morbos
primi generis, nam Hippoc. in lib.
primo de Morbis, connumerat eos inter morbos du-
bios, qui nec certam salutem, nec certam mortem po-
licentur; & quamuis ipsi multos apprehenderint, ac
peremerint, non tamen sinè discrimine, nam muliere

potissimum, senes, ac cacochimi egrotarunt, & multi
pristinæ salubritati restituti sunt, & vno tantum anni
tempore perseuerarunt, neq; vllum adfuit in eis con-
tagium; cum tamen lethales omnino, ac pestilentes
epidemici, maiorem hominum partem perdant, & cu-
iuscumque sexus, ætatis, ac conditionis homines, &
pluribus anni temporibus, hisque diuersis aggredian-
tur, & contagium comitem ferè semper habeant. Ego
minimè ignoro interdum vagasse pleuritides pestilen-
tes, sicut & particulares, ac sporadicè nonnumquam
fiunt, nam testatur aliqui graues auctores anno 1528,
& 1529, in quibus orta est illa magna pestilentia,
nonnullas adfuisse pleuritides pestilentes, & Michael
Sauonarola scribit anno 1440, mense Martij, antè,
& post, grassatam esse pleuritidem malignam, ac con-
tagiosam, & plurimos mortuos esse; similem Vene-
tijs accidisse 1532, asserit Montanus in Commenta-
rijs supra Rhasim; Hyer. Fracastor. lib. 2. de mor.
cont. cap. 12. testatur anno 1482. pleuritidis genus
quoddam erupisse, quod totam ferè Italiam affecit; &
Prosperus Alpina lib. primo de prælag. vita, ac mor.
cap. 11. ait anno 1586. Bassani, & propè ipsum, in vil-
la Nouarum nuncupata, pleuritides contagiosas gras-
satas esse, quæ quarta, vel ad summum septima nece-
bant; omitto recensere aliorum multorum auctori-
tates, sola Io: Manardi lib. 12. Epit. 5. sententia conten-
tus, qui testatur, dari pleuritides vagantes pernicio-
sas, ac pestilentes; Nostra tamen non fuit, vt dixi, pe-
stilens, quamuis in multis exitiosa, non ratione suæ
naturæ, vel aeris externi, nulla enim corruptio, vel
raua qualitas in ipso fuit animaduersa, vt experien-
tia docuit, & periti omnes sciunt; sed propter malam
corporum laborantium dispositionem; Aer quidem

fuit potissima, ac præcipua morborum causa, non autem interitus simpliciter, & immediatè, vt isti loquuntur, sed duntaxat secundùm quid, & mediatè, vt infra explicabo.

Quanam fuerint causæ horum morborum, & cur ad curandum difficiles, & multi mortui sint.

CAP. III.



I itaq; morbi hi fuerunt communes, à communi etiam causa ortum duxerunt, nam, præterquam quòd hyems præterita fuerit satis frigida, ac humida, sub fine mensis Ianuarij, vel in initio Februarij, venti Septentrionales frigidi admodum, validi, ac diù, spatio, scilicèt, quadraginta dierum, cùm magna siccitate spirarunt, quos postea nonnullæ pluuiæ pariter frigide subsecutæ sunt. Cùm autem, vt testatur Galenus, lib. 3. aphor. comm. 23. cæteræ partes à frigore tutæ reddi possint, pulmo verò, & thorax, ob aerem, quem attrahunt, minimè defendi valeant, factum est, vt huiusmodi respirationis instrumenta, cùm sint neruea, ac frigida, valdè læsa sint, ac labefactata à frigiditate, & siccitate; & cùm multi, præsertim pauperes, & ignobiles homines, vt fuit maior pars ægrotantium, sæpè, & diù aeri, ac hisce ventis se exposuerint, & parum vniuersum corpus habuerint rectum, ab ambientis frigiditate vniuersi corporis meatibus externis constipatis, occulta, ac naturalis euacuatio, quæ à natura, & potissimum in vere fieri solet, fuit prohibita, & superfluitates illæ retentæ, & auctæ, vel etiam pituita, qua ce-

rebrum erat repletum, propter aeris frigidi, ac sicci
expressionem validam, ad partes spirituales iam affe-
ctas, & imbecilles fuerunt transmissæ, ex quibus angī-
næ in quibusdam, pleuritides verò in multis excitatæ
sunt, vt iure dixerit Hippoc. lib. 3. aphor. 5. Quod si
aquilonia tempestas præualeat, præter alia mala, sunt
ruses, costarum dolores, ac pectoris; nam, vt docet
Galen. in lib. 1. epid. quandò Hippoc. ait, si talis con-
stitutio præualuerit, talia in morbis expectare opor-
tet, de forti, ac perdurante, quæ præualeat, intelligit,
vt fuit nostras, & Auicen. Hippocratem secutus etiam
scripsit, pleuritides multiplicari in vere hyemali, &
ex exuflatione Septentrionis propter multitudinem
superfluitatum, & propter coarctationem earum, &
expressionem, & catarrhos; multiplicanturquæ flatu
Septentrionali dolores laterum, & costarum, & po-
tissimum quādò succedit Septentrio post flatum Me-
ridionalis venti; Quod & Brasanola exemplo anni
1537. comprobat, ait enim, eo anno, cum boreas su-
prà modum dominatus sit, propterea multæ distilla-
tiones ad fauces, ad guttura, ac pectora illapsæ sunt:
sed non solū ratione expressionis factæ in cerebro præ-
cipitarunt humores ad spiritualia organa, verūmetiā
ratione colliquationis; nam ad constitutionem illam
frigidam, & siccam, subsequuta est constitutio Austrī-
na; vt vicissitudine quadam Austrinus ventus, Aquī-
onium, & Aquilonius Austrinum sequeretur, ita vt
ab Austrino flatu humorum fusio, ac liquatio, ab
Aquilonari expressio fieret. Similem huic nostræ con-
stitutionem extitisse, & similes etiam affectiones visas
uisse anno 1565. Delphi Batauorum, narrat Petrus
Forestus lib. 16. obseruat. & curat. med. vbi testatur,
Mense Ianuarij, vsque ad Martium, continuas pleu-
ritides

ritides grassatas esse, etiam sæuissimas, quæ in senioribus magis lethales erant, quæ videbantur euenire ob Aquiloniam constitutionem, quæ à Natiuitate Domini, & antea etiam vsquè ad secundum diem Martij perdurauit; Quod verò pleuritides presentis anni fuerint valide & magna ex parte lethales, non est mirum, nam cum fuliginosi, ac mali habitus retenti diu fuerint, & superfluitates multæ congestæ ratione alimentorum prauis succi, quibus ex lege plebeios potissimum, ac pauperes vesci erat opus, corruptione, ac pernitiosa labe affectæ, malignas, ac lethales in plerisque pleuritides excitarunt; quæ quidem fuerunt facilis cognitionis, non solum apud artis medicæ peritos, verum etiam apud alios quoscumque, difficilis tamen curationis; nam & si opportuna adhibita essent remedia, & continuis studiis, assiduisquæ laboribus medici studerent, illas profligare, in multis tamen nihil profecerunt, ob insignem humorum præuocitatem, & propter etiam concomitantem lumbricorum seuitiem, quæ non solum qui præter insignem ipsorum lesionem, erant etiam impeditum, & vt morbi legitimam consequi haud possent curationem; & occasio, vt citius ægrotantes vitam cum morte commutarent.



Lumbricos, & pleuritidem, oppositas habere curandi indicationes. C A P. V.

N A M cū lumbrici sint ex toto genere præter naturæ institutum, ut inferius explicabo, hominiquè insignia damna inferant, debent quamprimum è corporibus expelli, & extirpari; sed quia sunt animalia, & propterea huc, atque illuc mouentur, nequè expelli possunt, sicut excrementa, quia contendunt, & renituntur attractioni, & educationi, ideo prius necari, vel saltem ita hebetari, ac stupefieri, ut nulla ratione resistere possint debet verò necari, vel hebetari amaris, quæ insignem calorem habent, eorum naturæ aduersaria sunt, ut traditum est à Galeno lib. 6. & 4. de fac. simpl. med. amara autem, & calida augent febrem, quæ perpetuò internas inflammationes cōcomitatur ipsam inflammationem, & causam inflammationis, quæ est humorum fluxio; Nec solum amaris lumbrici interimuntur, ac stupefiunt, verumetiam acerbis adstringentibus, acidis, & oleosis, quæ tamen calefaciēdo, ut actia, vel comprimendo, ut astringentia, & accida, vel obstruendo, ac calefaciēdo, ut oleola, tussim, febrem, ac inflammationem ipsam non solum maiores facere, verum, & excitare valent; Omitto recensere ea, quæ à tota substantia, seu ab occulta proprietate lumbricis aduersantur, quæ suis manifestis qualitatibus, vel calidis, vel frigidis maximoperè officere possunt; nā de frigidis scribit Corn. Celsus, nihil quod refrigeret corpus, vel fauces exasperet, in pleuritide est exhibendum.

dum, est autem manifestum etiā acria, acida, & astringentia fauces offendere; Prætereà, cum pleuritis sit morbus acutus, qui victus rationem exposcit tenuem, propterea laborantibus ea, primis saltem quattuor diebus, pauci admodum cibi, ac modici nutrimenti propinari debent; lumbrici verò cum alimento egeant, si parcissimè ægrotantes nutriantur, præ inedia effrenati fiunt, & ut ait Paulus, alimenti inopes, rosiones pariunt, & huc, illucq; perecurrento incredibiles cruciatus afferunt; Quod si pleniori victu utamur, augetur inflammatio, & febris, & vnà cum illis alia symptomata, ex quibus magnum impendit ægrotantibus periculum; Addo, quòd cum in pleuritide conueniāt dulcia, ac lenia medicamenta, ut humores morbum facientes concoquantur; & ad excretionem promptifiant, quæ si exhibeantur, lumbrici dulcibus delectantur, dulcedine tracti per corpus mouentur, in qua motione non solum vellicant intestina, verum etiam ad ventriculū ascendentes, ipsam lacerant, ac immaniter cruciant, & si dulcia sunt apta ad generationem lumbricorum, ut peritissimus Mercur. lib. 3. de mor. puer. cap. 4. probat, crederem id veritatem habere de dulcibus alimentis, non autē medicamentis; ex superioribus autem adductis satis manifestè apparer, non tantum in remedijs adhibendis, in præscribenda quoque victus ratione, pleuritidem, & lumbricos oppositas omninò habere indicationes, ita, ut sit difficillimum, nè dicam impossibile, vtrisque simul, vel etiam seiunctim consulere; Nihilominus in his casibus ego semper studui morbo magis vrgenti, ac periculoso succurrere, altero non neglecto, & ambobus vrgentibus, ea victus ratione uti, & illa adhibere, seu permiscere remedia: quæ vtrumque respicerent morbum, & pa-

rum, vel nihil officere possent, vt verè testari, & affirmare possim, aliquos, & præsertim filiam D. Domini Steghij, quæ vnà cùm sæua pleuritide, pessimè à lumbricis vexabatur (decem enim, vel duodecim satiss crassos reiecit) auxilio Dei, è faucibus mortis esse ereptos; ex quibus etiam cōstare existimo, causam interitus multorum non fuisse medicorum ignorātiā, sed morborum sequitiem, malignitatem, & complicationem, & si aliqui à vermibus fuerint iugulati, non tamen ratione vermium ascendentium ad cor, vt nonnulli asseriebant, quamuis id sit possibile, vt auctoritate Mesue infrà patebit, sed ratione ingētium symptomatum, & malorum, quæ à motionibus, morfibus, rosionibus, & prauis illorum vaporibus excitantur.

Confutatio opinionis illorum, qui asseriebant, Aestate, hos morbos, deteriores, ac pestilentes, euasuros. *C A P. VI.*

NON potui probare opinionem illorum, qui dixerunt, affectiones has, aduentante æstate, fore deteriores, ac pestilentes, cùm ex medicorum scientia, nulla constitutio temporis, & ex Astrologorum placitis, constellationes, vel inditia aliqua non præcesserint, vel adfuerint, quibus quidem coniectare possemus aerem in æstate futurū esse pestilentem; nec affectiones vagantes haberent comitem contagium, quod adueniente æstate, propagari, ac serpere posset, imò sæpè amicis de hac re me percontantibus, semper oppositum re-

spondi, æstatis, videlicet, principio, si ipsa cum vere suam seruauerit naturam, hos morbos terminatū iri, cum exorti essent à manifestis cœli qualitatibus, quæ iure naturæ in æstate finiri debebāt; sicut res ipsa postea docuit. Si tamen constitutio illa Austrina, quæ post initium æstatis secuta est per aliquot dies sicca, & post humida, nec non calores illi ingentes absq; ventis perseuerassent, nō fuisset tuti à quibusdam malignis, ac pestiferis affectibus autumnii potissimum tempore, cum aer, auctore Hippocrate lib. de flatib. maximus sit in omnibus, quæ accidunt corpori, auctor, ac tyrannus, cum videlicet, in suis qualitatibus excedit, vel in sua substantia mutatur.

Mortis ægrotantium causa patefiunt, allata prius morborum diuisione, ex natura ipsorum accepta.

CAP. VII.



EC obitus ægrotantium causam vulgares homines in medicos refundere debent, sed ægrotantes, vel morbos accusare: nam intemperantia ægrorum, etiam morbo existēte sanabili, necis causa esse solet; idcō Hippocrates in libro de arte eos repræhendit, qui ob morientium intemperantiam, artem vituperant; miror enim, (inquit) qua nam memorabili ratione commoti, intemperantiam quidem morborum causam mortis non statuunt; scientiam verò eorum, qui medicinā exercent, accusant; pigritia, ac negligentia etiam astantium & domesticorum persæpè causa est, vt ægri moriantur; eo quòd medicum tardè aduocent; differunt

enim, & cunctantur; atque ubi iam à morbis ipsis poenitus apprehensi sunt; & morbus præoccupauit medicinæ opera, tunc demum à medicis curationem exposcunt. Vt plurimum tamen ægrotantiū inobedientia, causa mortis esse solet, ubi ægrotus in morbo aliqui curabili, necessaria ad curationem non admittit, ut purgationē, sanguinis missionem, sectionem, vstionem, rectam victus rationem, & alia similia, quando ijs opus fuerit; nam ut scripsi libro primo, de Christi^a ac tura med. rat. fiunt morbi plerumque insanabiles, ægrorum mollitie, vel tergiuersatione; Alia interitus præcipua causa, ac magis frequens est, ipse morbus, ut verum sit satis superque illud vulgatum; Non est in medico semper, releuetur ut æger. Quoniam morborum aliqui suapte natura sanitatem recipiunt, ut ephemera, quidam dubij sunt, quod, scilicet, aliquando ad mortem, nonnunquam ad vitam terminum habent, quales sunt peripneumonia, pleuritis, febris ardens, angina, nephritis, dysenteria; Alij sunt morbi, qui ratione suæ naturæ, nec interficiunt, neque curantur, sed per totam hominis vitam perseverant, uti est podagra, elephantiasis, seu lepra, & fistulæ; Præterea ex morbis, qui sua natura curabiles sunt, quidā adeo sunt leues, ut solius naturæ opera aboleantur; Alij vero, qui præter id medicorum etiam manibus egent, ut luxationes, fracturæ, & alij similes; Alij denique sunt morbi, qui ab arte medica minimè superari possunt, quorum aliqui sunt maximi, acutissimi, ac vehementes, vel malignissimi, ac pestilentes, quique citò interimunt, in ijs dum prorsus euiçti sunt ægri, medicus auxilia ferre recusat, & summi artis Magistri præcepto solis prognosticis relinquit; Alij autem sunt longi, & longo tēpore durant, ac quamuis suapte natura,

totaq; sua essentia curationem respuant, vt est hectica, tabes, cancer, elephantiasis absoluta, in illis tamen operatur medicus, non vt salutem consequatur, sed vt saltem vitā producat, vel symptomata leniat; Si morbi omnes, etiam perniciosi, acutissimi, & pestilentes, siuè sint dispersi, siuè epidemici, curari possent, vti què in Ciuitatibus magnis, quæ peritissimos medicos, & fama claros habent, profligarentur, & Hippocr. ipse quem Galenus veterem magistrum, medicorum Principem, diligentissimum, peritissimum, diuinum, medicæquè artis omnium bonorum auctorem, & Seneca ad Lucillum, maximum medicorum, & medicinæ conditorem, vocant, ipse, inquam, saltem arte sua mirabili, eos omnes curasset; Ego tamen, cùm diligenter omnes ægrotantes, quorum historias scribit, vel saltem aliqua dicit; & quos vel præsentia, vel scriptis curãdos suscepit, perlegerem, ac numerauerim, reperi circiter ducentos, ac septuaginta fuisse, quorum centum, ac septem, ex varijs morbis, diuersisquè temporibus, ac locis, mortui sunt, quos singillatim referre nimis longum, ac superuacaneum esset, si tamen

aliquando occasio oblata erit, illorum omnium nomina, morbos, ac dies obitus scriptis tradam; præter autem hos, de quibus peculiarem facit mentionem Hippocr.

multos

alios mortuos esse lib. primo epid.

sect. tertia testatur.

Causa maximi prouentus lumbricorum explicantur .

CAP. VIII.



VR verò lumbrici ita in hac constitutione abundauerint, perscrutari debemus . cum in hyeme calor natiuus maximè vigeat, & tunc vberiori alimentorū copia egeamus, iuxta Hippocr. dicta lib. primo, aphor. 15. ventres hyeme, & vere natura calidissimi sunt, quare per ea tempora alimenta copiosiora sunt exhibenda; rationi consentaneum est, vt tunc etiam multa generentur excrementa; prætereà cum in fine hyemis, ac principio veris, homines, præsertim ignobiles, per multos dies fuerint vsi edulijs crassæ, ac frigida naturæ, & quæ tardæ coctionis existunt, vt sunt legumina, olera, pulmenta triticea, & farinacea, piscesque, factum est, vt vberior crassorum, ac crudorum succorum copia, in ventre fuerit cumulata, ex quibus diu cum excrementis fuliginosis intus detētis, & à plurimo, & igneo calore putrefactis, insignis copia, & magnitudo etiam lumbricorum genita est; Et quamuis lumbrici immediatè ex ipsa materia putrida, vel simpliciter ex ipsa putrefactione non generentur, vt colligitur ex Arist. lib. 3. de gener. animal. cap. 11. ex eò tamen, quòd in putrescente materia concoctum est, progigauntur, sicut explicat Arist. lib. 3. de par. anim. cap. 19. est enim calor viuificus, qui non solum disponit ad recipiendā formam, verumetiam informat, & efficit ipsa animalia; & cum ad lumbricorū generationem non parum conferant loca ipsa, nam, vt testātur Theophras. lib. 9. de hist. plant. cap. vlt. & Plinius lib. 27. nat. hist. ca. 13.

Arabia, Armenia, Ægyptus, Syria, Cicilia, à lumbricis infestantur; Ex aduerso Græcia, Phrygia, & Thracia, prorsus huius mali sunt immunes; Omnes verò non solum docti, sed etiam indocti cognoscunt, & experiuntur totam Flaminiam, & præsertim Imolam horum animalium satis feracem esse; Mulieres diximus potissimum hoc genere morbi laborasse, quoniam pluri crudi humores propter vitiatas coctiones in ipsis fiunt, ex quibus vermes producuntur; tum quia domi multum se continent, multoque ocio delitescent, ex quibus copiosus abundat pituitosus succus, qui etiam augetur ex eduliorum varietate, & sanè prauorum, quibus plurimum delectantur.

De lumbricorum speciebus, nominibus, magnitudine, generationis, loco, ac illorum sterilitate.

C A P. I X.



Vperest vltima opinio de lumbricis examinanda, quam esse falsam, & absurdam, & si periti omnes, & iudicio aliquo præditi sciunt, & velle probare lumbricos esse in morborum numero, & plerumque non solum pueros, quorum proprius est morbus, verumetiam cuiuscumque ætatis homines iugulare, est quodammodo summere ad probandum, solem splendere, & ignem comburere, quod est magna demētia; Ad confirmandum tamen doctorum virorum sententiam, & vt aboleatur (si id tamen præstare potero,) tam erronea, ac perniciofa opinio, aliqua scriptis tradere, decreui; Quod vt facilius assequi possim, singulis illius dictis,

seu creditis rationib. singillatim respondebo, ut quam veritatem habeant, omnes cognoscere valeant; si prius tamen, clarioris doctrinae gratia, de lumbricorum differentijs, siue speciebus aliqua dixerim; Eas autem esse tantum tres docti quique fatentur, & ipsa docet experientia, Arist. enim lib. 5. de nat. anim. cap. 19. Galen. lib. 3. aphor. comm. 26. Paulus lib. 4. cap. 57. Aetius ser. 9. cap. 39. testantur tres dumtaxat esse lumbricorum differentias, & Alexander in episto. de lumbricis scribit, veteres tria vermium genera tradidisse. Cur vero Hippoc. in lib. 3. aphor. duarum specierum solum meminert, & Avicenna videatur quattuor constituere species, explicare omitto, cum id ab alijs luculenter sit factum. In prima ergo lumbricorum specie veniunt collocandi lati, qui & cariae simul, & tæniæ, & plateæ dicuntur; In secunda rotundi, qui & strongylæ, & terætes nuncupantur. In tertia Ascarides, seu tenues, & minuti dicti. Qui omnes communi nomine elyminthes, vel etiam elmyngæ à Græcis, & lūbrici, vermes, tincæ, seu tæniæ, & interanea animalia à Latinis vocantur; Cum tamen simpliciter profertur lumbricus, ex communi auctorum consensu, intelligitur rotundus; alij enim cum additione consueverunt nominari, ut lumbricus latus, & lumbricus ascaris; Ex his speciebus, teretes sunt omnibus magis frequentes, & qui in hac constitutione egrotantes infestant, & sunt similes vermibus in locis fimosis nascentibus onisculis vulgò dictis, & longitudine palmū quandoq; æquāt, vel paulò lōgiores sunt, sæpius tamen breviores; Mihi tamen hoc anno contigit videre in vxore Thomæ Arduini, & in Cæsare nuncupato della Maestra, in Parochia Sancti Ioānis, huius generis lumbricos, qui duorum palmorum longitudinem æquabāt; & hi ge-

nerantur in corpore humano ex excrementis multam
 facem habentibus, ac in superioribus intestinis, quæ
 cum sint ventriculo propinqua, indè ad ipsum facile
 ascendunt, ac per os efferuntur, auctore Paulo lib. 4. c.
 57. quod experientia ipsa comprobat quotidiana.
 Vtrum verò lumbrici in ventriculo possint generari,
 non est quæstio præsentis instituti; Existimo quidem
 falsum esse illud, quod ab Auctore lib. quarti de mor-
 bis Hippoc. attributo, & ab Amato Lusitano in cent.
 5. cur. 46. scriptum est, hos lumbricos alios parere,
 quamuis id probet exemplo cuiusdam, qui cum pede
 calcasset vermem teretem, ex eo alij prodire lumbrici;
 Nam Arist. lib. 1. de gener. anim. c. 1. asserit anima-
 lia ex putri materia genita, generare quid diuersum,
 quod non est nec mas, nequè foemina, & lib. 3. & 5. de
 hist. anim. lumbricis hoc esse peculiare, vt alia anima-
 lia non gignant. Lati lumbrici, quæ est prima lumbricorum
 species, vt experientia, & Gal. auctoritate lib. 3. aphor. comm. 26. patet, rarò videntur, tum quia rara
 est eorum generatio, tum quia demissi, vt ait Paulus,
 non consistunt, qui excedunt interdum longitudi-
 dine tres cubitos; ex Alex^o. tamen constat aliquandò
 excretos esse, qui sexdecim pedum longitudinem penè
 æquarent, & si Plinio fides est habenda lib. 11. cap.
 33. lati hi lumbrici trecennorum pedum intrà homi-
 nem, & plurium nonnumquam nascuntur: Verùm ta-
 men si rectè inspiciatur istud animal, nō est vnus ver-
 mis, sed congeries plurium vermium, qui figura simi-
 les sunt seminibus cucurbitæ, & lati, ac breues, ac si-
 mul cōiuncti, sibiq; mutuò coherentes corpus quod-
 dam constituunt longum latitudine digitali, simile il-
 lis, quasi ligulis ex filo laneo factis, quæ vulgò cordel-
 læ nuncupantur; Hos vermes Serapio capite de filice,

Auerr. lib. 7. collec. Abyngoar, & Alzaraius, cucurbitinos appellant; omitto explicare varias auctorum sententias de natura, seu, vt isti loquuntur, de quiditate istius vermis; cū nostræ intentioni parum, vel nihil deferuiat; nec recensebo historias de hoc lato lumbrico ab Alexandro, à Conciliatore, à Brasaula, & à Beniuenio relatas, quas vnusquisque apud ipsos legere potest, sed referam tantū, quod egomet vidi anno videlicet præterito in hyeme, Reuerendum Dominum Franciscum Mansionarium Sancti Cassiani vnum excreuisse viuum, longitudinis trium cubitorū circiter, qui ex vno capite erat crassus, & in processu tenuior, & magis ad caudæ terminum, & qui citò interiit; Ex huius animalis longitudine, statuunt auctores, ipsum in omnibus intestinis, tam gracilibus, quā crassis procreari. Ascarides, tertia lumbricorum species, sunt minuti, & parui, similes illis vermiculis, qui in putrido caseo sepe conspiciuntur, quo vermium genere iumenta potissimum infestari, & ipsa cū excrementis excernere, consueuerunt; fiuntque in crassioribus intestinis, ac potissimum in inferiori parte intestini recti, quæ sphincter appellatur.

Lumbricos esse in genere morborum probatur.

CAP. X.



Lumbricos in morborum numero recensendos esse, auctoritate, & ratione comprobari potest; Hippo. lib. 3. aphor. enumerās morbos tertie etatis puerorum, lumbricos teretes, & Ascarides refert, & Galenus lib. de differentijs morborum, cap. 8. ait nonnulla sunt, quæ to-

to genere sunt præter naturam, veluti lumbrici. & Ascari-
des, & in vesica lapidis, & lib. 14. meth. med. cap.
19. sunt profecto ex genere eorum, quæ tota substan-
tia præter naturam sunt, & Ascari-
des, & helminthes
siue eę teretes sint, siue etiã latę, quocirca & prorsus
eas expelli ẽ corpore conueniet; idem ratione etiã
fit manifestum: eò quòd actiones omnes ferẽ lædant
& sæuissimos casus sæpẽ, ac interitus inducant, vt in-
fra demonstrabitur. sunt autem lumbrici partium in-
strumẽtalium simplex morbus in numero aucto præ-
ter naturam, ex quo manifestum est, errare illos, qui
asserunt lumbricos factos esse à natura propter aliquem
vsum, vr scilicet corpus à sorditijs expurgaretur, &, v-
t ait ille, in corpore morari, sicut excrementa faciunt.

*Enumerantur potiora, ac maiora mala, & sympto-
mata, quæ lumbrici facere solent.*

CAP. XI.



Lumbricos hominibus infestos esse, ac
noxios, ostendere nunc debeo; quod à
me erit præstandum, non eo animo, vt
in dubio ponã ea, quę perspicua sunt;
si quidẽ lumbricos, & præsertim pue-
ros lædere, & exagitare, quotidie omnes perspiciunt,
& experiuntur; sed vt manifestius appareat, quantũ
in tãta huius rei claritate allucinatus sit vir ille; Hip-
pocrates lib. 2. epid. sec. j. per Ascari-
des, omne genus ver-
mium intelligens, vt docta est Valesij expositio, hæc
verba hebet, Ascari-
des vesperi similiter huic, & illæ
eam potissimũ diei partem perturbant, non solũ
quòd magis laboretur, sed ipsi per seipsos; Francis-

rus Pedamont. scribit velle se agere de lumbricis, eò
quòd sint causa accidentium plurium horrendorum,
ac mortiferorum, & mortis frequenter; Valeſius de
Charanta lib. 4. ca. 30. ait, lumbricos diuerſis actioni-
bus, ac ferè omnibus obesse penès diuerſitatem acci-
dentium, quæ inducunt in corpore, quia aliquandò
inducunt vomitum, aliquandò dolorem in ventricu-
lo, & intestinis, aliquandò ſyncopim, & aliquandò
mortem; Antonius Beniuenius lib. de abd. mor. cauſ.
ca. 85. testatur, cuiusdam Laurentij Lanij filium, tri-
duò ex nimia lumbricorum ſæuitie ferè mortuum ra-
tuisse, qui tamen ex acceptis medicamentis, centum,
ac quadraginta vermibus aluo depositis, ſtatim con-
ualuit; Coelius Aurelianus lib. 4. tard. paſ. cap. 8. cuius
auctoritas his omnibus poſterioribus, & alijs etiam
anteferenda eſt in hac parte, in tractationibus ſignorū
ac ſymptomatum morborū diligentiffimus, poſt non
nulla ſymptomata graua lumbricorum allata, addi-
to hæc alia plurima ſequuntur ægrotantes, & nunc
plurima pro quātitate animalium, ac forma, vel quod
nunc plurimū, nunc parū noceant, locorū diffe-
rentia variante, cū nunc ad ſtomacum aſcendunt,
nunc in intestinis perſeuerant, &c. Ex eodem igitur
Aureliano. Aetio, Paulo, Alexandro, & Auiſenna, lum-
brici quandoquē magnas, ac malignas febres accen-
dunt ex malis, putridisquē vaporibus, qui ab illis ela-
ti ad cor per venas, ac arterias pertingunt; ſi vermes
plurimum creſcant, & naturæ inſignem offeſam in-
ferāt, pulſus fiunt parui, obſcuri, inæquales, ac aliqui-
bus deficientes; ægrotantes animi deliquijs varijs,
modò leuioribus, modò grauioribus, pro lumbricorū
ſæuitie, ac prauitate, corripiuntur; Accidit quando-
que eadē de cauſa cordis palpitatio, ac tremor; fiunt

circà ventriculum, & intestinatorumina, punctiones, morfus incredibiles, & cardialgie; ita sunt stomacho infensi, vt eorum vitiosa qualitate, vel natura, vel ipsorum prauis, ac foetidis vaporibus, omnis concidat appetitus, & penitus ægrotantes cibum respuant, & a se sentiant, quos Galenus comm. 1. lib. 11. epid. cōm. 18. appositos vocat, & si ad ipsum summendum cogantur, confestim reuomant; Ob maximum consensum, quem habet ventriculus cum cerebro, lumbricorum motu suo inordinato, vel morfibus, ac puncturis, aut etiam putridis, ac malignis vaporibus ad caput elatis, excitant vertigines, epilepsias, conuulsiones, deliria, & lethargos; præterea ventres in tumorem attollunt, vt laborantes hydropici videantur; nam ob vitiatam ventriculi frigidi coctionem, nec non ob copiam frigidorum, ac crassorum humorum, plurimi progignuntur flatus, qui vnâ cum corruptis vermium vaporibus permixti, ac in abdomine retenti, ita extendunt illud, vt speciem hydropis tympanictis referat; Quandoque verò cum crudis, ac corruptis succis abundent, imbecilli facta ventris coctione, ac virtute expultrice, diarrhœa ægrotantes corripimur, cuius ratione cum alimento priuètur, lumbrici magis seuiunt, ita vt plurumque duplici malo grauari, intereant; Et hæc sunt potiora, ac maiora tantum mala, ac symptomata, quæ scribere volui, vt vnusquisq; etiam medicæ artis ignarus, cognoscere possit, an lumbrici ledant operationes humanas, necne, & an sine læsione maneant in intestinis, & ventriculo, vt prædicat ille vir, & sit morbus à medicis spernendus.

Historijs relata symptomata, ac mala, ac etiam maiora in affectu lumbricorum fieri, confirmatur.

CAP. XL.

VÆ veritas nè aliqua ex parte labefactari possit, sed stabilis maneat, eã auctoritatibus alijs, & quãplurimis historijs ab optimis auctoribus relatis, nec non meis experimentis confirmare volui; Paulus Aegineta loco sæpius citato testatur multos à lumbricis corrofos esse, & conuullos periisse, & alios asserere per inguina ægri egressos esse. Nicolaus Florent. in ser. 5. tr. 8. cap. 54. scribit in quodam Comitativo plures vermes ex umbilico erupisse, & ipsum superstitem fuisse; Victor Trincavelius, nobilis ille, ac peritissimus scriptor, lib. 9. de cur. rat. corp. affec. cap. 11. ait, cum doloribus intestinorum, & torminibus lumbrici cruciant hominẽ ipsum, interdũ adeò acerbè, & pertinaciter (vt quemadmodum ab antiquis medicis narratur, & nos etiam nostris oculis vidimus, ventrem, & intestina perforauerint; Ego etenim (inquit) vidi puerum quinque-nem, in quo vermes rotũdi, perforato ventre, per umbilicum exiere; Et Marcellus Donatus lib. 4. de hist. med. mir. cap. 26. affirmat in vrbe Tridentina, tempore Concilij, adfuisse quandam mulierem, quæ præterquam quòd singulo mense, purgationes menstruæ ei prodibant ex umbilico, lumbricos etiam viuos ex eò solita esset effundere; Io: Mesue in capite de Morbis cordis, verba sunt ista, sunt ex vermibus habentes aculeos pungentes orificiũ stomaci punctione vehementi. donec

ti, donec faciant cadere in dolorem acutum cauſam ad ſyncopim, ad mortem aliquandò, & ſunt quandoque ex penetrantibus ad vltimas cordis partes, & quandoque vſq; ad cor, & ſunt cauſa mortis feſtinæ; Amatus Luſitanus in cent. 3. cur. 20. narrat de quadã muliere, cui perſeueranti circa os ventriculi dolores pungentes interpolatim, adeò vt plerumq; in lypotomiam incideret, cùm egerendi, & euomendi ſimul cupiditate, vomitoriũ pharmacum exhibitum eſſet, ipſum cùm copioſo vomitu lumbricum iuſtę magnitudinis eieciſſe, & à ſtomachi roſionibus, lancinationibus, ex quibus in lypotomiã, & ſyncopim ſæpè incidebat, immunem eſſe factam; Idem etiam ſcribit, ſe viſiſſe lumbricum cùm dorſo lanuginoſo, qui iuuenem ad mortem ferè perduxerat, & exhibito pharmaco, illum cùm pharmaco euomiſſe, & incolumem euaiſſe; Antonius Beniuenius, lib. 2. de abd. mor. cau. cap. 2. memorat, Ioannem Fabrum Lignarium, qui à cordis dolore ferè perpetuò duob. annis vexatus fuerat, vnà cùm craſſiori pituita, lumbricum vomitu expulſiſſe, lōgitudine quatuor digitorum, ſatis plenum, capite rubro, leui, rotundoque, & eo propulſo, ſtatim ad priſtinam reuerſum eſſe ſanitatē; Viſtor Trincauell. ſuprà citatus aſſerit, ſe viſiſſe pueros, qui à vermibus adeò malè affecti erant interdum, vt epiſtocolo correpti, retrorſum adeò conuellerentur, vt penè calcaneis caput contingerent; ſimilem caſum annis elapſis mihi contigit videre in Ioanne Baptiſta decimum quartum annũ agente, filio olim D. Arighi Fontanę, qui cùm ratione ſæuitiei lumbricorum maximis conuulſiuis motibus, cùm ingentibus clamoribus, ac torminibus torqueretur, in die quinta obiit, cuius rei teſtis eſt D. Maria eius mater, quę adhuc viuit, & cùm ea multi

ea multi alij, quamuis ex mulierculis non defuerint aliquæ, quæ id ex maleficarum venefitio factum esse existimauerint; Ludouicus Duretus in scholijs Hol-lerij Stempani libri primi, de mor. inter. cap. 50. memorie prodidit, anno 1553. in Collegio Diuę Barba-ræ, puerum annos duodecim natum, interuallis vo-mere solitū, vermes longos, & albos è ventriculo rei-j-cisse, qui sentiebat vermium motum, morsum, & com-motionem, & dum vrgebant, sitiebat, angebatur, nu-tritus autem fuerat lacte, & fructibus; Anno salutis nostræ 1587. Ego medicinam feci Rosæ Vxori procu-ratoris cuiusdam, quæ ita sæuo, & ingenti dolore la-teris sinistri cum febre, & delirio cruciabatur, vt ma-gnos emitteret clamores, & cor, vti à eanibus lanci-nari, assereret, cum his appetitus erat ita deiectus, vt omnia respueret, nec etiam simplicem aquam admit-teret, & cum à me multa essent adhibita remedia, ip-sis nihil iuuantibus, vti deploratæ spei, relicta est; pau-lò post tamen duobus lumbricis, per sedem, & vno per os excretis, ipsa statim conualuit. Eodem anno curationem adhibui Sorori Frâcisce Capuccinæ, quæ in eadem parte, & eodē dolore, ac delirio, sed minus validis, laborabat, & acceptis Medicamentis vermes enecantibus, aliquot per aluum egeffit, & pristinam adepta est salubritatem. Anno præterea 1586. D. Lu-cas Quintauallius Iurisperitus cū per multos dies la-borasset nausea, vomitu, ac inappetentia, quibusdam adhibitis remedijs, tandem duos deiecit lumbricos satis crassos, & conualuit. Hieronymus Cabuzinus in suo comment. de Lumbricis, cap. 13. affirmat se curas-se puellam, in qua omnia pleuritidis signa aderant, dolor punctorius in thoracis dextra parte, tussicula sicca, & febris, & corpus illius totum aliquando erat
frigidum

frigidum, nonnunquam calidum, cum alterius malorum rubedine, & cum illa fumpisset medicamentum ad Lumbricos perimendos, ac educendos, plures excreuisse, & sanam factam esse; Idem Hierony. asserit, quendam in ætate iam ingrauescente constitutum, cum multis diebus maximis doloribus circa ventrem cruciatus fuisset, Lumbricum aluo deposuisse nigrum, pilisque refertum, longitudine pedum quinque, ut est arundo; Antonius Beniuentius cap. 92. monumentis litterarum consignauit, in cura se habuisse puerum Lumbricis laborantem, qui nullo modo quiescere poterat, sed semper hinc inde temerario quodam impetu, & inordinato motu ferebatur, ita ut etiam stare volens, titubaret, & caderet; Idem cap. 100. asserit, Philippum amicum suum laborantem dolore capitis intensissimo, caligantibus oculis, mente aberrante, voce suppressa, & animi deliquio, tandem die septimo vi robustioris naturæ, vermem ex dextra nare palmo longiorem eijcisse, & eo propulso, confestim omnia mala esse sublata: Et Ludouicus Duretus loco citato scribit, puellam quandam ad portam Diui Iacobi album vermem, latum, palmo longiorem, satis crassum per nares reiecis se, nulla tussi, ac nullo vomitu præcedente; Antonius Musa Brasau. lib. 3. aphor. comm. 26. recitat, Capularem senem in cura se habuisse, qui duos supra octoginta annos natus, compositionem suam accipiens pro interrimendis Lumbricis, pluribus quingentis excretis, illicò ex mortuo rediuiuus factus est; Et ego his diebus curauim nepotem Gradassi satellitis duorum annorum, ac mensium aliquot, quæ cum sæpè, ac sæpius animo linqueretur, omnia cibaria respueret, & euomeret, prima vice aluo deposuit decem, & octo Lumbricos, altera octo, & tertia viginti, & sex, præter multos alios.

os alios, quos pluribus vicibus modò vnum, modò duo excreuerat. Marcellus Donatus asserit, non vulgare symptoma excitare quandoquè vermes, ventris, videlicèt, & ventriculi saltus, & palpitaciones inuoluntarias, quod ipse in duobus nobilissimis infantibus obseruauit, quorum alter diem vltimum obiit, alter non sinè magna difficultate euasit. Ludouicus etiam Daretus de eodem symptomate testatur, ac etiam de ventris extumescètia, ait. n. Rusticè cuidam mulieri plures prodierunt vermes, cùm antea incredibili palpitatione, & fluctuatione ventris laborasset, inde asturgentis, & tumentis, vt in grauidis consueuit robusto fœtu; Et vt his historijs iam finem faciam, ac de relato postremò lumbricorum symptomate, seu morbo suam historiam etiam narrem, Marcellus Donatus memoriè prodidit, Ioannem Barbitonforem, duabus tertianis nothis laborantem, nauseantem, & aluum solutam spontè habentem, præter multa, & liquida, & corrupta (qualia in Lumbricorum effectum conspiciuntur) longam seriem vermium cucurbitinorum inuicem coherentium egesisse.

Lumbricos mortem inferre posse, & feras ab Hippocrate vocatos esse. CAP. XIII.

NEC solùm lumbrici graua, ac lethalia accidentia, & mala excitare, vt auctoritatibus, & varijs euentibus iam demonstratum est, verum etiam sæpè, ac sæpius, necem inferre possunt, quod erit in præsentì capite probandum, & primò quidèm ex historia relata ab Hippocrate in lib. 4. epid. cuiusdam senis, qui ex multo ver-

E mium

mium prouentu mortuus est, vt ex signis relatis ab ipso, & ab exitu Lumbrici innotuit; Nec est mirum vt ait Fran. Valesius, ex hoc morbo mortuum esse, cuius etati esset tam aduersus, cum plurimi moriantur pueri, quorum etati congruit; Ex quo factum est, vt Hippoc. interdum hæc animalia feras nuncuparit, vt quæ sæpius in corpora sæuiant; nam lib. 6. epid. sec. 7. tex. 6. ait, ventrium abundantia turbationem ferunt, vt Posidoniæ, & quæ feras ibi faciunt, & lib. 2. epid. sec. 1. febres ardentes magis in æstate fiunt, autumno magis ferinæ, hoc est, vt quidam peritissimi viri interpretantur, cum vermibus, aut cum foedis maculis; Lib. etiam 6. epid. sec. 1. tex. 14. ferinum autumno, & cardialgia, in cuius contextus explicatione, Galenus ait, seu ventris vermiculos, qui Ascarides, & Lumbrici dicuntur, ferinum vocet, seu Elephantem, iurè autumno omnia hæc procreantur, ob mali succi abundantiam, & ob aeris inæqualem intemperiem; Et libello obsoletarum vocum Hippocrates scribit, the-
rion, siuè ferinum, apud Hippocratem significare vermes, seu Lūbricos, ac scæua vlcera; Sed, vt ad id, quod proposui, reuertar, Cœlius Aurelianus lib. 4. tar. pass. ca. 8. testatur ex Lumbricorum conuersione ægrotantes interfici; Amarus Lusitanus, cit. loco scribit, puerum ab Alba vermibus laborantem breui mortuum esse, & in cent. 6. cur. 3. Marcum annorum duodecim trecentos iustæ magnitudinis vermes egesisse, & à febre correptum, vigesima nona die ab initio morbi interiisse; Io: Fernelius lib. 6. de par. mor. cap. 10. recensens Lumbricorū signa, ait, intestina morfu, aut suctu feriunt, animi defectiones, syncopas, epilepsias, tremorem, deuorandi conatum, ac strangulandi metum inferunt, quibus malis infantes plerique sunt extincti

Hieronimus Montuus tomo 4. Anasc. morba cap. 19. scriptum reliquit, Canonicum Antonianum, qui colico dolore torquebatur, ex portione hierę pierę deieciſſe vermē viridem, figura lacerti, craſſiorem tamen, hirſutum, & pedibus quattuor innitentem, qui à propulſa fera obiit; Ego quidem verò teſtari poſſum, me obſeruafſe, quamplurimos, præſertim pueros varijs temporibus à Lumbricis fuiſſe iugulatos; Referam tamen tantum illos, qui hoc in anno mortui ſunt; Sebaſtianus Marianus annos decem, & octo natus cum leui pleuritide, ac Lumbricis laboraret, excretis in ſeptima per os duobus Lumbricis, paucis tranſactis horis obiit: Famula mag. Alberici Paſini iuuenis, cum ſpatio dierum ſeptem emiſſeſſet tum ſuprà, tum infrà quinquaginta, ac plures Lumbricos ſatis grandes, ferè perpetuò à ſæuiſſimis doloribus vexata, tandem ſinè febre ad multos abiit; Mag. Oliuerius de Mazzulano faber lignarius conſueuerat ſæpè Lumbricis laborare, & multos ex aluo deponere, cum tamen ſexageſimum quintum annum ageret, ſinè febre in lectulo decubuit, ex ſola Lumbricorum vi, cum ingenti tamen inappetentia, & vomitu aliquo, & cum per plures dies, multos vermes tenues deieciſſet, ſinè torminibus extinctus eſt. D. Lucretia etiam Pirunda vetula, cum aliquali febre, & nonnullis ſymptomatibus Lumbricorum, & ipſorum exitu circa ſeptimam ex hac vita migravit; Vxor Thomę Arduini à nonnullis grauibus morbis ſanata, excreto Lumbrico mirę longitudinis, vt ſuprà ſcripſi, vitam cum morte commutauit; & Cæſar Canabarius faber cum diu à Lumbricis eſſet vexatus, & illi, inſtar hydropicorum, venter intumuiſſet, excreto lōgiori Lumbrico, è vita deceſſit; Pariter Rinaldus de Albana, iuuenis, & Agri-

cola, colicis doloribus laborauit ruri per multos dies, & cum multa colica adhibita essent remedia; tum per iniecta, tum per os accepta, & nihil proficerent, iussi, vt eum ad urbem portarent; Et cum ex ventris tumore satis insigni, & multis alijs signis cognouissem, ipsū Lumbricis esse affectum, nonnullaque pro illis necandis pharmaca essent propinata, per biduum ferè rectè se habuit, vt iam de discessu cogitaret; Lumbricis tamen denuò sæuientibus, cum maximis cruciatibus, extremum vitæ spiritum edidit; Antonius filius magistri Ludouici de Trariuo magno catarrho affectus, ex quo in varijs corporis partibus dolores excitabantur, & aliquali postea pleuritide notha correptus, conualuit, & cum per tres, vel quattuor dies per totam domum deambulasset, & in victus ratione deliquisset, rursus ad lectū redijt, & venter intumuit cum pulsu paruo, obscuro, inæquali, & excreto Lumbrico viuo percurrente, ac maculis quibusdam asperfo, animam ægit; & post eius interitum ab ore magna sanguinis copia exijt, ex eâ, videlicet, à fera illa vena aliqua insigni, vt ego arbitror; nam cum per plures dies laborasset, & etiam, vt alij inappetentia affectus esset, post principium ægritudinis sanguis ex brachio missus, ita vt nulla in eo adesset plenitudo, vel alia illius reiectio nis sanguinis causa, à morfu Lumbrici apertam fuisse venam, certè existimandum est; Dùm hæc scribo vocatus ad curandum D. Annibalem Fontanam febre, ac ictero laborantem, altera die reperio eius filium annorum trium ex Lumbricis mortuum; nam per sexdecim dies quotidie modò quatuor, modò sex, modo decem excreuerat, vt ex matris sententia, centenarium numerum excederet; Consulto verò accitus ad visitandam puellam decem, & octo mensium D. Petri

Alouifij Guidaloti per aliquot menses oblaetata, re-
perio ipsam fluore alui, vomitu, inappetentia, cum ge-
mitibus, & siti ingenti affectam, ex cuius ore ita foeti-
dus, ac putridus spiritus, ac Lumbricorum proprius
emanabat, vt in ingressu cubiculi perciperetur, pro
cuius curatione prescripti alexipharmaca aliqua ex-
perimentis multis mihi comprobata, a saeuitie tamen
& prauitate vermium insigni, natura victa, eadem
nocte mortua est: omitto recensere plerosque alios,
qui vna cum Lumbricis alijs morbis laborantes mor-
tui sunt, cum certo scire haud possim, an Lumbrico-
rum, vel alterius affectus vi, extincti fuerint.

*Lumbricos habere dentes, uel quid simile dentibus, quo
ladunt, ac mordent; & odoratum, quo ipsi leduntur
ac interimuntur. CAP. XIII.*



QUAMVIS ex superioribus capiti-
bus meridiana luce clarius appareat
Lumbricos habere instrumenta, ac
partes, quibus vellicent, mordeant,
corrodant, ac perforent, ex effectibus,
scilicet, ipsis; nihilominus ne am-
plius hac in re superfit aliquis dubitandi locus, cum
vir ille innominatus suam opinionem ea ratione com-
probet, Lumbricos, videlicet, laedere non posse, quod
careant ore, dentibus, & naso, & propterea non mor-
dere, neque olfacere; respondeo, Lumbricos, & cete-
ra infecta animalia habere os, & dentes, vel aliquid si-
mile dentibus, vt promuscidem internam, vel aculeum,
vel rostrum quibus rodunt, ac continui solutionem
faciunt, & praeter instrumenta ista, inditam esse etiam
illis

illis facultatem, ac instrumentum odorandi, quo mediante à iuuantibus alliciuntur, auxiliantur, & conseruantur, à nocentibus pelluntur, leduntur, & interimuntur; Nam, si in Culice, animali ità paruo, teste Plinio lib. 11. ca. 2. tot sensus, & per consequens sensuum instrumenta, reperiuntur, multò magis in Lumbrico, animali tàm grãdi in insectorum numero; nam Plinius etenim naturæ prouidentiam admirans, ait, in magris corporibus facilis officina sequaci materia fuit; In his tamen paruis, atquè tàm nullis, quæ ratio, quanta vis, quàm inextricabilis perfectio? vbi tot sensus collocavit in culice, quomodò telū perfodiendo, quo spiculauit ingenio? Addo his, si natura teredini, vt idem testatur, dentes ad perforanda robora, affixit, quantò magis credendum est, dentes, vel aliquid simile dentibus, vermibus indidisse? Ex Anathome quidem scire non possumus, Lumbricos habere dentes, sicut nec ille scire valet non habere, cùm nullus ex Anathomis, quos ego nouerim, eos intrà scrutatus sit, & cõtrucidauerit, nec etiam Galenns ipse vmquã eos dissecuerit, nec dissecare voluerit, vt lib. 6. de decret. Hippoc. scribit; Ex effectibus tamen, & historijs, dentes, vel aliquid simile dentibus habere, fateri debemus; Nam, vt testatur Arist. lib. 4. de par. animal. cap. 6. armantur aculeis nonnulla insecta contrà animalia noxia, quibus autem non inest in ora aculeus, hæc dētes habēt, vt formicæ, vt apes, & lib. 4. de part. animal. ca. 5. agens de partibus, quibus quædam animalia cibū capiunt, ait, insecta simili ratione, aut promuscidem habent ore prodeuntem, vt apum, muscarumquè genus, aut in ore conditam partem eiusmodi habent, vt formicæ, & si qua alia sint generis eiusdem dentes quædam ex ijs habent, quamquàm diuersos,

ut apum, muscarumquè genus; Ad hæc, si tot parua
lia animalia, etiam imperfecta, morsus, & læsiones
insignes, ac etiam lethales aliquândò inferunt, vt sunt
muscæ quædã, pulices, culices, cimices, pediculi, ves-
pæ, tineæ, teredines, & sanguisugæ, cur Lumbrici eadẽ
efficere non possunt, cum id experimenta, quæ tot se-
culis visa sunt, testentur? Quoniam, vt scribit Beatus
Albertus magnus, lib. 26. animal. muscarum quædam
habent rostrum acutum, quo perforant hominis pel-
lem, & eliciunt sanguinem; pulex item terebrat pelles
animalium, & elicit per porrum sanguinem, & alium
trahit ad superficiem, ita vt rubeat locus, vbi momor-
derit: Pediculi, quos Arist. 5. de hist. animal. ca. 31.
feras, vulgus verò placutulas appellat, habent morsus
malignos adeò, vt quandoquæ faciant erumpere san-
guinem per venam ani, vel per nares; Terebro exedit
lignum, & per foramen exit; de qua Arist. lib. 5. de
hist. animal. cap. 32. ait, nascitur vermiculus quidam,
cui nomen à corrumpendis lignis xylophthro, ac si li-
gni perdi appelles; Tinea etiam, vermiculus lanam,
ac laneo pannos, ac pilos corrodit; Hyrudo, sangui-
fuga appellata, momordit, & aperiendo ora venarum,
sanguinem fluere, & vulnus triangulum facit; Cyno-
mia, idest musca canina pungit, & elicit sanguinem,
potissimumquæ canum aures vulnerat; & Cynifes pel-
les hominum perforant, Culex etiam pellem anima-
lium terebrat, & sanguinem extrahit, Cimexquæ ho-
mines mordet, multorum aliorum animalium huius
generis læsiones, silentio inuoluendas duxi; Quod
autem Lumbrici sint odoratu à natura dotati, mani-
festum est ex Arist. qui in lib. de sensu, ac sensib. cap.
5. agens de odoris essentia, pisces, inquit, & insectorum
genus omne exquisite sentiunt, & procul nutritiuam

spetiem odoris, remota multū à propria esca, vt apes, vt formicarum genus, & aliorum multa, acutè sentiūt escam propter odorem; Lib. 2. de anima tex. 99. inquit, animalia sanguinem non habentia (vt sunt Lumbrici) odorem sentiunt, odorabilis enim sensus, & malè olentis, & benè olentis olfactus est, & corrumpi videntur à fortibus odoribus, à quibus homo corrumpitur, vt bituminis, & sulphuris, & huiusmodi; & lib. 4. de hist. animal. cap. 8. mollia, & quæ vel crusta, vel testa operiuntur, atquè etiam insecta, sensibus prædita esse omnibus cōstat; nam & visu, & olfactu, & sulphuris odore genera insectorū multa intereunt; Cornus prætereà ceruini, facto incensu, plurima insectorum pars fugiunt, sed præcipuè styracis suffictu; Et ego, foelicis successibus vtor, pro necandis Lumbricis, sulphure integro, oleo sulphuris, & cornu ceruino, præter multa alia recondita remedia, vt omnes pharmacopolæ nostri sciunt; Ex quibus etiam patet qua ratione oleum magnis Ducis Hetruriæ, & alia etiam arte mirabili chimica parata, Lumbricos fugare, ac interimere valeant, quod tamen negat vir ille.

Catalogus illorum, qui ex professo curandi rationem, ac remedia Lumbricorum scripserunt.

CAP. XV.



T quoniam, vt audio, idem vir asserit, se non vidisse, vel legisse quempiam auctorem, qui curationem huius asseriti morbi doceat, ac de ipso verba faciat, vt in posterum possit addiscere tā salubrem, ac necessariam medendi cognitionem, &

remedia, quibus Lumbrici necari, & è corporibus
 pelli possint, si ipsi aliquo tēpore scripta hæc ad eius
 manus peruenire contigerit, decreui, ob dilectionem
 fraternam, qua ille prosequor, hic describere omnes
 illos auctores, tam antiquos, quam recentes, qui cu-
 rationem Lumbricorum scriptis tradiderunt. Gale-
 nus itaquè lib. 14. methodi medendi, cap. 19. & lib. 7.
 de fac. simpl. cap. de brassica, & lib. 6. & 8. lib. de The-
 riaca ad Pisonem, & lib. de medic. fac. parab. docet,
 qua ratione, & quibus remedijs Lumbrici sint depel-
 lendi; Oribasius lib. 4. ad eunapium, cap. 90. Coelius
 Aurelianus, lib. 4. tard. pass. cap. 8. Cornelius Celsus,
 lib. 4. cap. 17. Aëtius, ferm. 9. cap. 39. 40. & 41. Paulus
 lib. 4. capit. 57. Alexander Tral^s. in epistola de Lum-
 bricis; Rasis 25. cont. Auicenna 16. fen. 3. tractat. 5. à
 cap. 3. vsque ad 9. inclusiue; Auenzoar lib. 2. tractat. 7.
 cap. 22. 23. & 24. Serapio, tract. 3. cap. 30. Halyabbas
 lib. 7. pract. cap. 30. Isaac, lib. 9. pract. cap. 32. & lib. 4.
 Viat. cap. 18, Franciscus Pedemon. part. 4. sect. 1. sum.
 1. cap. 2. Nicolus Florent. fer. 5. tract. 8. cap. 56. Vale-
 siur de Tharanta, lib. 4. capit. 30. Bernard. Gordonius
 part. 5. cap. 20. Io. Michael Sauonar. in tract. 6. cap. 16
 rubr. 23. & in tractat. part. de vermibus, Leonellus de
 Victorijs, in pract. 2. capit. 61. & in lib. de mor. infan.
 capit. 33. M. Gatinaria in sua praxi, pag. 276. in meo
 Codice; Iacobus Syluius, lib. de mor. inter. cur. pag.
 148. Guielmus Rondelet. lib. 3. meth, cap. 34. & lib. 1.
 de mor. inter. Alexander Benedict. lib. 2. 1. cap. 2. 3. 4.
 & 5. Iacobus Hollerices Stemp. lib. 1. de cur. mor. in-
 ter. cap. 50. Petrus Bayrus, lib. 13. cap. 11. Hieronym.
 Montuus in Tom. 4. Anasc. mor. capit. 19. Io. Baptista
 Montanus lib. 1. de excrem. pag. 23. Ioannes Manar-
 dus, lib. 3. epist. epist. 1. Amatus Lusit. in cent. 2. cur.

23. in cent. 3. cur. 2 r. & in cent. 6. cur. 6. Anton. Abal-
tomari, lib. de med. mal. cap. 8 r. Victor Trinca-
uelius, lib. 9. de rat. cur. cap. 12. Omni bo-
nus Ferrar. lib. 4. de arte med. infan.

cap. 13. Hieronym. Gabuzinus
in commentario de Lum-
bricis, à cap. 20. vsq;

ad 28. Hiero-
nymus

Mercurialis, lib. 3. de mor. puer. capit. 10.

Hieronym. Capiuaceus, lib. 3.

de aff. intest. c. 14.

Gualterus

Bruele, in sua praxi,

pag. 298.

